

FICHA TECNICA

VERSION 5,00 FECHA VERSION 11/05/22 FECHA IMPRESION 15/01/25

PRODUCTO ANETOL NATURAL (EX BADIANA)

USOSMateria prima industrial no destinada a su uso directo. **NOMBRE IUPAC**1-METOXI-4-[(1E)-1-PROPEN-1-IL]BENCENO

SINONIMOS trans-ANETOL, trans-p-ANETOL

PLANTA DE ORIGENIllicium verum HookPARTE PLANTASEMILLAS Y HOJAS

 FORMULA
 C10 H12 O

 PESO MOLECULAR
 148,00

 CAS
 4180-23-8

 CAS 2
 104-46-1

 EINECS
 224-052-0

 EINECS 2
 203-205-5

 FEMA
 2086

PARTIDA ARANCELARIA 2909309090

KOSHERDISPONIBLE BAJO PETICIÓNAPTO ALIMENTACIONDISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO/SOLIDO

COLOR INCOLORO

 OLOR
 ANISADO, DULCE

 SABOR
 ANISADO, DULCE

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 0,980 - 0,990

 DENSIDAD 25/25
 0,983 - 0,988

 INDICE REFRACCION nD20
 1,5600 - 1,5620

INDICE REFRACCION nD25

ROTACION OPTICA (°) -0,15 / 0,15

PUNTO DE EBULLICION (°C) 234 - 237

PUNTO DE FUSION (°C) > 21,2

PUNTO DE INFLAMACION (°C) 90,00

RIQUEZA (%GC) TRANS-ANETOL>99%; CIS-ANETOL<0,15%

ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDAD PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA

PRESION VAPOR NO DETERMINADA

OTRAS SOLUBILIDADES 1:2 v/v ETANOL 96. MISCIBLE EN CLOROFORMO, ETER.

OTROS DATOS TECNICOS

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ. SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR. INERTIZAR CON NITROGENO.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.